EB-PU2010B

DATASHEET / BROCHURE



EB-PU2010B

Ідеально для універсальних інсталяцій. Компактний лазерний 3LCD-проєктор WUXGA з яскравістю 10 000 люменів, змінними об’єктивами та технологією покращення 4K.

З яскравістю 10 000 люменів EB-PU2010B забезпечує чистий білий колір, насичену деталізацію, глибокий чорний, чітко окреслені тіні та високий контраст зображення. Компактний розмір робить цей проєктор більш мобільним і економить простір зберігання, що дає переваги у розмірі та витратах для парку проєкторів. Непомітний дизайн дає змогу йому гармонійно вписатися в більшість середовищ. Також доступний у білому кольорі. EB-PU2010B підтримує різні об’єктиви для широкого спектра умов проєціювання, зокрема ультракороткофокусний об’єктив з нульовим зміщенням. Epson постачає проєктор як «лише корпус», без об’єктива, що передає можливість побудувати правильне рішення проєціювання для правильного застосування в руки користувача. Створюйте великомасштабні, надзвичайно яскраві зображення, навіть як частину інсталяцій з кількох проєкторів, де ключовими є зрощення країв, складання та гнучкість об’єктивів. Програмне забезпечення Epson Projector Professional Tool робить просто складні техніки інсталяції, такі як проєкційне картування, а опціональний зовнішній модуль камери (ELPEC01) використовує вбудовану обробку для геометричної корекції без ПК для складання. EB-PU2010B також оснащено NFC для налаштування кількох проєкторів, що спрощує діагностику та інсталяції за допомогою Epson Projector Config Tool. Також включає підключення SDI на вхід і вихід.

KEY FEATURES

- **Компактний і легкий**
  Непомітний і простий у транспортуванні
- **Підтримка об’єктивів**
  Підтримує широкий вибір змінних об’єктивів Epson
- **Удосконалений дизайн**
  Чистий, простий і непомітний дизайн. Чорна версія.
- **Якість зображення**
  10 000 люменів, 3LCD, роздільна здатність WUXGA з покращенням 4K
- **Просунуті засоби для монтажу**
  Пакет програмних засобів та додатковий модуль зовнішньої камери

PRODUCT SPECIFICATIONS

EB-PU2010B

TECHNOLOGY	
Projection System	3LCD Technology RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	1.03 inches with C2 Fine
IMAGE	
Color Light Output	10000 Lumens - 7000 Lumens (economy)
White Light Output	10000 Lumens - 7000 Lumens (economy)
Resolution	WUXGA
High Definition	4K enhancement
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	Laser
Laser Light source	20000 hr Durability High, 30000 hr Durability Eco
Keystone Correction	Manual vertical: 30, Manual horizontal: 45
Colour Video Processing	10 Bits Color
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours
OPTICAL	
Throw Ratio	0.35 - 7.41:1
Lens	Optical
Projection Lens Focus	Motorized
CONNECTIVITY	
Interfaces	DVI in (1 x), HDMI (HDCP 2.3) (1 x), USB 2. Type B (Service Only) (1 x), Wireless LAN IEEE 82.11a/b/g/n (Optional), 3G-SDI Input (1 x), RS-232C (1 x), VGA in (1 x), Remote (1 x), Near Field Communication (NFC) (1 x), USB content playback (1 x), USB 2.-A (2 x), 3G-SDI Output (1 x), HDBaseT (1 x), Jack plug out (1 x), Ethernet interface (1 Base-TX / 1 Base-T) (1 x)
Network Protocol	HTTPS, IPv6, SNMP, PJLink, ESC/VP.net
ADVANCED FEATURES	
Security	Kensington lock, Wireless LAN unit lock, Padlock, Security cable hole, Control panel lock, Wireless LAN security, Password protection
Other Features	4K enhancement, A/V mute, Auto Power On, Auto source search, Direct Power on/off, Edge Blending, Long light source life, OSD copy function, Power on button, Quick Corner, Schedule Function, Super resolution, Web Control, Web Remote, iProjection App, 21:9 aspect ratio support, Point correction, Horizontal and vertical keystone correction, Lens position memory
Video Colour Modes	Dynamic, Presentation, Cinema, BT79, Natural, DICOM SIM, Multi Projection
Projector Control	AMX Device Discovery, Extron XTP, Extron IP Link, Crestron Integrated Partner

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

GENERAL	
Product dimensions	545 mm x 436 mm x 189 mm (Width x Depth x Height)
Heat Dissipation	1,819 BTUperhour
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Included Software	Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Noise Level	Normal: 37 dB (A) - Economy: 30 dB (A)
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Supported Humidity	Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90 %
Options	Wireless LAN unit, Camera module, Ceiling mount, Air filter
Room Type / Application	Boardroom, Large Meeting Room / Auditorium, Meeting room / Classroom, Projection Mapping, Rental / Staging, Signage / Retail, Visitor Attraction
Positioning	Ceiling Mounted, Desktop, Flying Frame
Colour	Black

OTHER

WHAT'S IN THE BOX

- Remote control incl. batteries
- Power cable
- Cable cover
- Lens connector cap
- Document Pack
- Initial toner cartridges
- Main unit
- Quick Start Guide

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF46 - EB-L107x/-Z9xxx/ Z1000xU/Z11xxx

  V13H134A46
- Camera Unit - ELPEC01

  V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68

  V12H006AE0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68

  V12H006AG0
- External Air Filter - ELPAF63 - EB-PU1000 Series

  V13H134AD0
- Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series

  V12H004L08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series

  V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series

  V12H004M0B
- Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series

  V12H004M0F
- Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series

  V12H004UA3

EPSON®